

# 美的空气能热水器【3匹】循环式

产品名称	美的空气能热水器【3匹】循环式
公司名称	佛山新城果能源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	美的:740*740*1090 RSJ-100/M-540V1:540V1 顺德:北滘
公司地址	佛山市顺德区北窖镇跃进南路1号淘商城B821
联系电话	0757-26675586 18680554408

## 产品详情

【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】热水系统图一：适应于集中或定时供水系统

泳泉循环式RSJ-100/M-532V适用于学校、工厂宿舍等集中或定时供水场所

【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】热水系统图二：适用于24小时供水系统

泳泉循环式RSJ-100/M-532V适用于酒店、医院、桑拿会所、度假中心等24小时供水场所

热水系统图三：热泵与太阳能结合供水系统

【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】国际知名品牌压缩机，高效运行更耐用

美的空气能热水器始终坚持高品质原则，核心部件压缩机采用国际知名品牌高效柔性涡旋压缩机(谷轮)，以同步国际水平的稳定品质，使空气能热水器变得更加节能耐用。

【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】名优高效电机，有效降低机械损耗，减少发热量和耗电量

泳泉循环式RSJ-100/M-532V采用知名品牌高效节能电机，将新制造工艺及新材料完美运用到核心部件上，通过电机线圈优化设计，有效降低电磁能、热能和机械能的损耗，提升运转效率。电机发热量小、耗电少，运行寿命长。

【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】专业研发换热器设计流路，冷媒分配均匀，换热充分，效率高

泳泉循环式RSJ-100/M-532V根据专业的温度场模拟计算，创新设计蒸发器流路，采用交叉型多流路设计，避免了换热“死角”的存在，使整个蒸发器换热更均匀、更充分、效率更高。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 高效内螺纹铜管，有效提升换热效率

泳泉循环式采用内螺纹铜管，其内表面呈凹槽设计，与冷媒的接触面积更大，热交换更充分，换热效果更好。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 高效低压损翅片，换热量更大，效率更高

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 同轴螺纹套管换热器，换热效率高，防腐防锈

泳泉循环式采用同轴螺纹套管换热器，加大换热器面积，让机组系统换热更充分，有效提高换热量和换热效率。此外，耐腐蚀钢材质外壳，让其耐用性能大大提升，寿命延长。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** CFD优化设计风道，大风量、低噪音

美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-532V通过CFD优化设计，改善空气能换热风道，使机组在单位时间内有更多的空气与换热器进行热交换。此外，优化设计后的风叶，其噪音值并未随风量的增大而升高，依旧保持在较低水平。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 防冻保护技术

泳泉循环式RSJ-100/M-532V采用具有防冻保护功能的水路系统，即使环境温度低于0℃，热水管路系统也能安全使用，避免冰堵及冻裂。

专利号：200520056197.7

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 快速除霜技术

1.泳泉循环式RSJ-100/M-532V专门设计的系统除霜流路，解决了热水机中由于系统的特殊性导致的不能使用四通阀换向除霜的问题，有效保证除霜效果。除霜过程控制简单，系统稳定、可靠。

2.泳泉循环式RSJ-100/M-532V专利设计的冷媒电加热技术，通过对冷媒加热提高冷媒温度，增加系统冷媒循环量，大大提升除霜效果，缩短除霜时间。除霜时水箱温度不会降低。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 配备先进辅助热源与管道防冻控制端口，实现多热源控制与管道防冻保护

泳泉循环式机组标配辅助热源与管道加热控制防冻端口，无需增加外部电路板控制，便可实现对辅助热源与外部管道加热带进行控制，确保用水需求与外部管道防冻的同时降低成本。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 五重防锈精湛处理工艺，防腐防锈

在中国很多地区，尤其是南方、沿海地区或工业区等，空气中湿度相当大，酸碱度高，设备的防腐蚀能力就显得相当重要。

美的空气能热水器外壳钣金经镀锌、中温磷化、微孔封闭、静电喷涂底粉、静电喷涂罩光粉等五重防锈精湛工艺处理，防腐防锈，耐酸耐碱，对酸雨、臭氧、紫外线等环境具有良好抗性。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 先进微电脑控制板，飞思卡尔高速处理芯片

美的直热循环式空气能热水器采用自主研发的先进微电脑控制板，它集成双层线路和三重自动断电设计，并内嵌国际知名品牌NEC高速处理芯片，拥有产品运行控制功能和安全保护等多重功能。美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-532V高速处理芯片能迅速收集系统运行参数，并快速处理，发出控制指令，从而保证机组的稳定性和智能实时调节功能。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 人性化智能控制，为系统提供更节能的运行

美的空气能热水器拥有像管家一样的智能控制系统，只需轻触按键，便能通过显示屏，完成多项便利需求，为系统提供更节能的运行。

**【美的空气能热水器泳泉循环式RSJ-100/M-540V1】** 多重安全保护技术，保证系统安全、可靠运行